COBRE PANAMA

ANALISIS COMPARATIVO DE CALIDAD DE PRODUCTO VS ESPECIFICACIONES D.G.H.

Reglamento Técnico DGNTI - COPANIT 88-2011

PUERTO/TERMINAL :	Punta Rincón Int. terminal	**FECHA :**	3-Jun-22
MUESTRA DE :	STEAM COAL IN BULK	**NÚMERO CERTIFICADO:**	2206080914SA
ANALIZADO POR :	SGS	**REFERENCIA INTERNA:**	OL 81288E1
ANALIZADO PARA:	DRUMMOND LTD	**CANTIDAD:**	60,901.88 M.T.

		PARÁMETRO	*METODO*	*RESULTADO*	*UNIDADES*	*MIN*	*MAX*
COMO RECIBIDO	*1*	*PODER CALORIFICO BRUTO (Kcal/kg)*	*ASTM D-5865-13*	6009	Kcal/kg		
	2	*PODER CALORIFICO NETO (Kcal/kg)*	*ASTM D-5865-13*	5705	Kcal/kg		
	3	*HUMEDAD TOTAL - AR*	*ASTM D-3302*	15.40	%		
	4	*HUMEDAD INHERENTE*	*ASTM D-1412*	13.90	%		
	5	*CENIZAS, %PESO*	*ASTM D-3174-12*	6.03	%		18.00
	6	*MATERIAL VOLATIL*	*ASTM D-3175-17*	34.18	%		38.00
	7	*AZUFRE*	*ASTM D-4239-17*	0.64	%		1.30
	8	*CARBON FIJO*	*ASTM D-3172*	44.39	%		

BASE SECA	*9*	*PODER CALORIFICO BRUTO*	*ASTM D-5865-13*	7103	Kcal/kg		
	10	*PODER CALORIFICO NETO*	*ASTM D-5865-13*	6850	Kcal/kg		
	11	*CENIZAS, %PESO*	*ASTM D-3174-12*	7.13	%		20.00
	12	*MATERIAL VOLATIL*	*ASTM D-3175-17*	40.40	%		50.00
	13	*AZUFRE*	*ASTM D-4239-17*	0.76	%		1.50
	14	*CARBON FIJO*	*ASTM D-3172*	52.47	%		

Basado en el Reglamento Técnico DGNTI - COPANIT 88-2011

Gaceta Oficial Digital, miércoles 06 de junio de 2012